**1. Първа глава. Литературен преглед**

Темата на текущия дипломен проект е Разработка на уеб приложение за резервация на спортни съоръжения. В момента на българския пазар има разработени няколко платформи за резервация от подобен тип – това са tereni.bg, easybook.bg, sport4all.bg. Основните им функции и възможности са разгледани в следващите параграфи.

**1.1 Tereni.bg**

Tereni.bg е платформа за резервация на футболни игрища, намиращи се в град София. Дава основна информация за това дали обектът е закрит или открит, каква е настилката, какви са неговите размери, каква е цената за резервация. Разполага със снимки на обектите, визуализация на тяхната локация чрез google maps и график на свободните и заетите часове за текущата седмица. Предлага и допълнителна информация като наличие на паркинг, фитнес, интернет, кафене и др. Резервациите в платформата стават изцяло онлайн и минават през собствениците на сайта.

Един от основните минуси на платформата е, че за момента работи с обекти, разположени само в София. Като друг минус може да се отчете и липсата на възможност за регистрация на потребителите.